●震度1以上を観測した地震の表

令和7年9月中に震度1以上を観測した地震は281回であった。

※ 震度データは、震度データベース検索 [気象庁ホームページ: https://www.data.jma.go.jp/eqdb/data/shindo/index.php] で確認できる。震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は地震月報(カタログ編)[気象庁ホームページ: https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/bulletin/index.html] に掲載する。

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度(令和6年12月 地震・火山月報(防災編)の付録7参照)を記す。なお、*のついている地点は、地方公共団体もしくは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、(注)を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に'F'を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。本文中で震源の深さに CMT 解による深さを採用している場合があり、本表の震源決定による深さと異なる場合がある。震源決定精度が十分ではない地震については、震源要素の記載対象外としている。震度3以上を観測した地震については、震源要素を太字で表示する。

地震 番号		原時時 分	震央地名 各地の震度		経度		深さ	規	模
1	1	03 20	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°18.0'N 鹿児島十島村悪石島*=0.5	129° 37.7'	Е	11km	м:	2. 6
2	1	04 19	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°19.8'N 鹿児島十島村悪石島*=1.8	129° 34.7'	Е	8km	M:	2. 6
3	1	12 39		43°52.5'N 秩父別町役場*=2.2 沼田町 北竜町和*=1.4 幌加内町平	沼田*=2.2 月	平町達	布*=1.5		
4	1	13 11	石川県能登地方	37°09.2'N 志賀町香能*=1.7 志賀町富	136° 44.1'	E			
5	1	15 30		29°20.3′N 鹿児島十島村悪石島*=3.6		E	10km	M:	4. 0
6	1	22 09		29°19.7'N 鹿児島十島村悪石島*=0.7	129° 34.9'	Е	7km	M:	2. 2
7	1	23 43		29°21.2'N 鹿児島十島村悪石島*=1.2	129° 33.1'	Е	8km	M:	2. 4
8	2	02 59		27°25.0'N 知名町瀬利覚=0.8	128° 37.3'	Е	43km	M:	2. 9
9	2	11 13		29°16.8'N 鹿児島十島村悪石島*=0.5	129° 26.9'	Е	10km	M:	2. 3
10	2	16 02	愛知県西部 岐阜県 1	35°13.7'N 恵那市上矢作町*=1.1	137° 25.9'	Е	11km	M:	2. 6
11	3	02 05		29°17.7'N 鹿児島十島村悪石島*=0.6		Е	0km	М:	2. 2
12	3	05 58	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°21.3′N 鹿児島十島村悪石島*=0.9	129° 33.1'	Е	7km	М:	2. 2
13	3	06 02		29°19.4'N 鹿児島十島村悪石島*=1.2	129° 35.4'	Е	4km	М:	2. 2
14	3	11 36	紀伊水道 和歌山県 1	34°10.5'N 和歌山市一番丁*=0.8 和歌	135°09.3' 山市男野芝丁	E =0. 5	7km	М:	2. 4
15	3	13 27	福島県会津 福島県 1	36°57.7'N 檜枝岐村上河原*=0.6	139° 23.2'	Е	4km	M:	1. 4
16	3	19 32		29°26.3'N 鹿児島十島村悪石島*=0.6	129° 34.8'	Е	7km	M:	-,-
17	3	19 34		29°26.7'N 鹿児島十島村悪石島*=1.4	129° 33.2'	Е	7km	M:	2. 1
18	3	20 01	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°25.8'N 鹿児島十島村悪石島*=1.5	129° 37.5'	Е	7km	M:	2. 0
19	3	20 45		29°26.0'N 鹿児島十島村悪石島*=0.9	129° 36.1'	Е	8km	M:	1.9

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
20	3 23 13	徳島県北部 愛媛県 1	33° 58.7' N 四国中央市新宮町*=0.		7km	M: 2.1
21	4 05 31		27°27.7'N 瀬戸内町請島*=1.7 天城町平土野*=1.4 伊	√ 129° 17.7′E → 仙町伊仙*=1.1 瀬戸内町	39km 「与路島*=0.8	M: 4.4 3 奄美市笠利町里*=0.7
22	4 09 31		39°28.9'N 大仙市神宮寺*=1.7 大仙市大曲花園町*=1.	N 140°25.7'E .4 大仙市高梨*=1.2 大仙	10km 山市南外 *= 0.9	M: 3.0
23	4 11 33	浦河沖 北海道 1		ぞ平町追分柏が丘*=0.8 多 =0.7 むかわ町穂別*=0.5		M: 3.7 [*=0.7 厚真町鹿沼=0.7 [*=0.5 新ひだか町静内御幸町*=0.5
24	4 19 23	岩手県沖 岩手県 1	39°09.3'N 盛岡市薮川*=0.9 住田	J 142°42.9'E 日町世田米*=0.7 一関市室	31km ≤根町*=0.7 7	M: 4.3 宮古市田老*=0.6
25	5 13 01	宮城県沖岩手県 1	38°58.8'1 住田町世田米*=0.6 -	J 141°40.1'E −関市室根町*=0.5	73km	M: 3.1
26	5 20 45	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.9'N 鹿児島十島村悪石島*:		10km	M: 2.8
27	5 21 00		36° 04.0′ N 下野市田中*=3.5 下野	予市笹原★=3.5	46km	M: 4.4
		2 茨城県 3 2	佐野干・2. 7 居 ※ 2. 5 域 3 年 2. 2 を 3 年 2. 2 を 3 年 2. 2 を 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3	至初市晃望台*=2.7 栃木市 村本 中央 望台*=2.7 栃木市 中央町*=2.4 析正 4 小山市*=2.3 長市市 2.2 真岡市 2.2 東京 2.2 長市市 3.3 日本*=1.5 上 5.3 日本*=1.6 上 5.3 日本*=2.2 生市市市 3.3 日本*=1.3 日本*=1.5 日本*=1.3 日本*=1.5 日本*=1.3 日本*=1.4 栃木市市市 5.3 日本*=1.3 日本*=1.4 栃木市市市 5.3 日本*=1.3 日本*=1.5 日本*=1.3 日本*=1.5 日本*=1.3 日本*=1.5 日本*=1.2 日本*=1.2 日本*=1.3 日本*=1.3 日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.5 日本*=1.2 日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.4 「日本*=1.8 「日本*	藤木町町10 10 10 10 10 10 10 10	#=1.6 日光市芹沼*=1.6 #=1.5 塩谷町玉生*=1.5 # 1

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震	度(計	緯度	経度	深さ	規模
		埼玉県	1 1 3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	品村鎌田*=1.5 高市吉井町吉井川* 勢崎市今泉町*=1.2 到市白沢町*=1.2 到市白沢町*=1.2 到市七日市野沢*=0 到町下野田*=0.8 利町下野田*=0.8 利市村上*=0.5 川市村上*=0.5 川市村上*=0.5 川市村上*=2.6 と公山市・南区別所*=2 喜市鷲宮*=2.3 川市村・二2.2 は、1 は、1 は、1 は、1 は、1 は、1 は、1 は、1	前橋市富士見町*=1.2 前	2 藤 田本 *** 藤市 島 平 **・ **・ **・ **・ **・ **・ **・ **・ **・ *	1.2 みどり市笠懸町*=1.2 1.2 沼田市尾瀬高等学校=1.0 楽町小幡*=0.8 8 富岡市妙義町*=0.8 中市安中*=0.7 東吾妻町奥田*=0.7 6 高崎市新町*=0.6 渋川市石原*=0.5 高崎市足門町*=0.5 久喜市栗橋*=2.6 春日部市粕壁*=2.6 尾市本町*=2.4 2.3 久喜市菖蒲*=2.3 *=2.3 さいたま大宮区大門*=2.3 青葉*=2.2 桶川市泉*=2.2 ま岩槻区本丸*=2.1 北本市本町*=2.0 医下落合*=2.0 鴻巣市川里*=2.0
		福島県	さ蓮春鴻嵐長深吉熊小川本ふ埼寄白	ハたま桜区道場 *=1 田市黒浜 *=1.8 熊 田市ボー (1)	.9 さいたま浦和区常盤* 今市宮町*=1.8 深谷市仲 .8 蕨市中央*=1.8 川越 .6 戸田市上戸田*=1.6 清玉 野下八ツ林*=1.6 埼玉 深谷市菅沼*=1.5 三郷 ときがわ町玉川*=1.4 草力 越生町越生*=1.4 朝霞 地生町越性*=1.2 狭山 1 大豆戸=1.3 川口市三二 医神川町植竹*=1.2 狭山 第一大島市三ツ木*=1.1 戸 今市花園*=0.9 埼玉三芳 野、秩父市上町=0.9 上里町 =0.6 ふじみ野市大井*=0 町市大信*=1.9 玉川村小	#1.9 さいたま総 町*=1.8 さいた 市新宿町*=1.7 志木市中宗部*=1 市中中央*=1.5 加市中中央*=1.3 加市本町*=1.3 新座 市入間川米=1.2 野下族人保*=0.9 町様本*=0.7 入).6 飯能市名栗*	录区中尾*=1.9 熊谷市妻沼*=1.9 ま西区指扇*=1.8 本庄市児玉町=1.8 伊奈町中央*=1.7 1.6 八潮市中央*=1.6 5 川越市旭町=1.5 戸市千代田*=1.5 戸市千代田*=1.5 越谷市越ヶ谷*=1.4 和光市広沢*=1.4 士見市鶴馬*=1.3 秩父市近戸町*=1.3 市野火止*=1.2 松伏町松伏*=1.2 毛呂山町中央*=1.1 皆野町皆野*=1.1 k=1.0 長瀞町本野上*=1.0 東秩父村御堂*=0.9 間市豊岡*=0.7 k=0.5 秩父市熊木町*=0.5
			1 須矢古田川天楢南	賀川市八幡山*=1.3 祭町戸塚*=1.2 浅	川町浅川*=1.2 いわき市 .0 郡山市湖南町*=0.9 田村市常葉町*=0.9 天栄 17 大熊町大川原*=0.7 小 田村市都路町*=0.7 小 川町長久保*=0.6 古殿町 いわき市錦町*=0.5 い	可市郭内=1.2 西 三和町=1.1 須賀 下郷町塩生*=0. 村下松本*=0.8 田村市船引町=0. 野町中通*=0.7 欧川横川=0.6 南 わき市小名浜=0.	郷村熊倉*=1.2 泉崎村泉崎*=1.2 川市八幡町*=1.1 矢吹町一本木*=1.0 9 檜枝岐村上河原*=0.9 本宮市本宮*=0.8 7 郡山市朝日=0.7 小野町小野新町*=0.7 会津町滝原*=0.6 5 川俣町五百田*=0.5
		千葉県	相松習市芝千我多千	市柏 * = 1.6 白井市行 巨市西馬橋 * = 1.4 村 志野市鷺沼 * = 1.2 沿 川市本行徳 * = 1.0 所 山町小池 * = 1.0 船村 葉稲毛区園生町 * = 0 系子市我孫子 * = 0.8 古町多古= 0.7 印西市 葉中央区中央港= 0.6	复*=1.5 白市大島田*=1.3 千葉花! 充山市平和台*=1.2 八千代 艾田市名古屋=1.0 浦安市 喬市湊町*=0.9 香取市佐店 .9 千葉若葉区小倉台*=0 香取市仁良*=0.8 山武市 古笠神*=0.7 市原市姉崎:	見川区花島町*= 代市大和田新田* 日の出=1.0 印西 京諏訪台*=0.9).9 成田国際空港 市埴谷*=0.8 千 *=0.6 香取市岩).6 市川市八幡*	*=1.2 千葉美浜区ひび野=1.1 市大森*=1.0 栄町安食台*=1.0 香取市役所*=0.9 碁=0.8 香取市佐原平田=0.8 葉佐倉市海隣寺町*=0.7 部*=0.6 印西市美瀬*=0.6 k=0.6 東金市日吉台*=0.6
		東京都	小東東東東東多東東町東東東東狛	平市小川町*=1.6 頁 京足立区伊興*=1.5 京日中央*=1.5 京千代田区大手町=1 京板橋区相生町*=1.2 京市開戸*=1.2 東 京京市京区東*=1.2 京東市京区東*=1.0 町 京京中央区区本*3・1.0 京中央区区路場と生本郷*=1.0 京にア戸川区船堀*=0.8 京は川区北品川*=0.7 京板橋×=0.8 京板橋本=0.8 工市和泉本町*=0.7	東京文京区大塚*=1.5 東汀 日野市神明*=1.5 東村 4 東京新宿区上落合*=1.4 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 京世田谷区成城*=1.1 東京 シタ*=1.1 東京豊島区南 0 東京葛飾区立石*=1.0 日本森野*=1.0 小金井市 京 武藤野市場町*=0.9 国 9.8 武蔵野市古祥寺東町* 8 東京大田区多摩川*=0.8 東京中央区築地*=0.7 リ	京杉並区桃井*= 山市本町*=1.5 1.4 東京京京東京京京京京京京京京東京京東京東京東東京東東東東東東東東東東東東東	本町*=1.4 東京中野区中野*=1.4 5ヶ原*=1.3 西東京市中町*=1.3 区光が丘*=1.2 東京足立区神明南*=1.2 k=1.1 東京新宿区百人町*=1.1 京北区赤羽南*=1.0 中央=1.0 八王子市堀之内*=1.0 千代田区富士見*=1.0

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	緯度 経度 (計 測 震 度)	深さ	規模
		1 山梨県 1	東京杉並区阿佐谷=0.6 東京荒川区荒東京江戸川区鹿骨*=0.6 東京墨田区東京足立区中央本町*=0.5 東京港区横浜神奈川区神大寺*=1.8 横浜港北区日吉本町*=1.4 川崎宮前川崎中原区小杉町*=1.2 相模原緑区以相模原緑区中野*=1.2 相模原緑区以横浜旭区上白根町*=1.0 川崎中原区厚木市中町*=0.8 川崎多摩区登戸*山梨北柱市長坂町*=1.0 上野原市役東伊豆町奈良本*=0.5	吾妻橋*=0.6 八王子市大樹 芝公園*=0.5 羽村市緑ヶ丘 区宮前平*=1.4 横浜緑区十 井宿町*=1.2 川崎宮前区里 、保沢*=1.2 横浜保土ケ谷区 「小杉陣屋町=1.0 愛川町角田 =0.7 平塚市浅間町*=0.5	断=0.5 東京台東区東上野*=0.5 6*=0.5 青梅市東青梅=0.5 -日市場町*=1.3 予川*=1.2 相模原緑区大島*=1.2 区上菅田町*=1.1 横浜中区山手町=1.0 日*=0.9 横浜鶴見区末広町*=0.8
28	6 01 01	奄美大島近海	28°02.2'N 129°04 瀬戸内町与路島*=1.0 瀬戸内町西古		M: 3.3
29	6 02 51	青森県東方沖 青森県 1	41°01.6'N 141°3. 五戸町古舘=0.6 五戸町倉石中市*=(M: 3.3
30	6 05 42	上川地方北部 北海道 1	44°40.2'N 142°20 音威子府村音威子府*=0.6	0.8' E 0km	M: 1.8
31	6 11 56		也方 40°22.6'N 141°1 三戸町在府小路町*=0.5	1.4' E 8km	M: 2.0
32	6 12 48	1	41°02.8'N 142°02 八戸市湊町=2.0 東通村砂子又沢内* 野辺地町田狭沢*=1.4 野辺地町野辺 青森南部町苫米地*=0.8 東通村白棚 平内町東田沢*=0.6 平内町小湊=0.6 東北町上北南*=0.5 むつ市大畑町中 六ヶ所村出戸=0.5	=1.6 2地*=1.2 階上町道仏*=1.2 {*=0.8 横浜町林ノ脇*=0.7 5 八戸市南郷*=0.6 五戸町	7 三沢市桜町*=0.6 古舘=0.5 七戸町森ノ上*=0.5
		岩手県 1	函館市泊町*=0.8 久慈市枝成沢=0.7		
33	6 18 13		29°23.2'N 129°34 鹿児島十島村悪石島*=2.3	4.4' E 10km	M: 3.0
34	6 23 48	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°21.6'N 129°36 鹿児島十島村悪石島*=2.0	6.8' E 10km	M: 2.7
35	7 00 44	宮古島近海沖縄県 1	25° 15.8' N 124° 55 宮古島市下地*=0.7 宮古島市下地島		M: 4.4 記=0.6 宮古島市伊良部前里添=0.6
36	7 01 17		25° 15.8' N 124° 55 宮古島市下地*=0.8 宮古島市城辺福		
37	7 02 39	1	37°51.0'N 141°3 福島伊達市霊山町*=1.6 田村市船引町=1.3 田村市都路町*=1 大熊町大川原*=0.7 川俣町五百田* 山元町浅生原*=1.0 岩沼市桜*=0.8	1.0 田村市常葉町*=0.9 玉, ==0.6	M: 3.7 川村小高*=0.8 小野町中通*=0.8
38	7 08 11	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°20.6'N 129°3- 鹿児島十島村悪石島*=1.4	4.1' E 8km	M: 2.2
39	7 10 50		34° 59.5' N 137° 15 岐南町八剣*=1.5 恵那市上矢作町*=1.4 大垣市墨俣町海津市平田町*=0.9 笠松町司町*=1八百津町八百津*=0.7 各務原市川島	「*=1.1 羽島市竹鼻町*=1.0 0.8 岐阜市加納二之丸=0.7 5河田町*=0.7 各務原市那加	瑞穂市別府*=0.7 桜町*=0.7 安八町氷取*=0.6
			関市岩阜地9 *=0.5 神戸町神戸*=1 浜松天竜区佐久間町*=1.7 湖西市吉 浜松浜名区三ヶ日町=1.2 湖西市新居 浜松中央区雄踏*=0.8 袋井市浅名* 浜松中央区舞阪町*=0.6 磐田市岡*	:美*=1.6 :西浜名*=1.1 磐田市福田* :=0.8 浜松中央区元城町*=(0.8 磐田市下野部*=0.6
			西尾市矢曽根町 *=2.3 新城市東入船名古屋瑞穂区塩入町 *=1.9 愛知美海半田市東洋町 *=1.7 知多市緑町 *=1	3*=2.1 新城市作手高里松展 町河和*=1.9 常滑市飛香台 1.7 高浜市稗田町*=1.7 名 ==1.6 田原市福江町=1.6 新 是千種区日和町=1.4 安城市榜 1.4 豊田市坂上町*=1.3 西	風呂*=2.1 豊田市大沼町*=2.0 =1.8 名古屋名東区名東本町*=1.8 古屋緑区有松町*=1.7 豊橋市向山=1.6 城市大野*=1.5 西尾市西幡豆町*=1.5 黄山町*=1.4 大府市中央町*=1.4 尾市吉良町*=1.3

地震 番号	, - 40,	原時時		震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)
				長野県 1	愛知みよし市三好町*=1、3 名古屋守山区西新*=1、2 稲沢市祖父江町*=1、2 東海市加木屋町*=1、2 岡崎市若宮町=1、2 一宮市西五城*=1、2 名古屋熱田区一番*=1、2 名古屋港区金城ふ頭*=1、2 名古屋港区善雄本町*=1、2 一宮市本曽川町*=1、1 東郷町春木*=1、1 瀬戸市追分町*=1、1 碧南市松本町*=1、1 刈谷市寿町*=1、1 新城市長篠*=1、0 尾張旭市東大道町*=1、0 田原市赤羽根町*=1、1 和谷市寿町*=1、1 西田市一色町=1、0 名古屋昭和区阿由知通*=1、0 西東市七宝町*=1、0 名古屋天白区島田*=1、0 豊田市小坂本町=1、0 長久手市岩作城の内*=0、9 日進市蟹甲町*=0、9 磐加丁蟹江本町*=0、9 名古屋北区萩野通*=0、9 豊橋市東松山町*=0、9 豊川市御津町*=0、9 豊川市御津町*=0、8 曹田市小坂町*=0、8 曹田市地坂本町長屋山*=0、8 清須市西枇杷島町住吉*=0、8 清須市吉洲*=0、8 豊田市駒場町*=0、8 豊明市沓掛町*=0、8 田原市古田町*=0、8 豊田市小渡町*=0、7 名古屋中川区東春田*=0、7 飛島村竹之郷*=0、7 東浦町緒川*=0、7 都沢市稲府町*=0、7 豊川市小坂井町*=0、7 愛西市石田町*=0、7 新城市乗本=0、7 一宮市千秋=0、7 あま市木田*=0、7 岩倉市川井町*=0、6 弥富市神戸*=0、6 会西市江西町*=0、6 田市田助町*=0、6 の富田市区助町*=0、6 を西市江西町*=0、6 日東市田原町*=0、6 る古屋西区八筋町*=0、5 新市木竹町*=0、5 名古屋中区県庁*=0、5 愛知江南市赤童子町*=0、5 鈴鹿市神戸*=1、3 津市香良洲町*=1、2 桑名市多度町多度*=1、1 津市島崎町=1、0 津市安農町東観音寺*=1、0 松阪市上川町=1、0 松阪市魚町*=1、0 伊勢市二見町茶屋*=1、1 四日市市楠町北田味塚*=0、9 東員町山田*=0、9 菰野町潤田*=0、9 津市西丸之内*=0、9 松阪市殿町*=0、9 伊勢市楠部町*=0、9 亀山市本丸町*=0、8 津市河芸町浜田*=0、8 多気町相可*=0、8 伊勢市御薗町長屋*=0、8 玉城町田丸*=0、8 津市河芸町浜田*=0、8 多気町相可*=0、8 伊勢市御薗町長屋*=0、8 玉城町田丸*=0、8 東市河芸町浜田*=0、8 東市河芸町浜田*=0、8 多気町相可*=0、8 伊勢市御薗町長屋*=0、8 玉城町田丸*=0、8 東市河芸町浜田*=0、8 東市河芸町浜田*=0、8 多気町相可*=0、7 伊勢市御薗町長屋*=0、6 上市村田町本市の・5 月前村町本=0、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町村町・2)、9 東市田丸之内*=0、9 大田町町本町・2)、9 東市田丸之内*=0、9 東南町町本田小本=0、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町浜田・2)、8 東市河芸町米田・2)、9 東市町本田・2)、9 東市町本田・2)、9 東市町土田・2)、9 東市町土田・2)、9 東市町土田・2)、9 東市町土田・2)、9 東市町土田・2)、9 東市町土田・2)、9 東市町土田・2)・9 東市町土田・2)・9 本町町・2)・9 東市町・2)・9 東市町大田・2)・9 東市町大田・2)・9 東市町大田・2)・9 東市町大田・2)・9 東市町大田・2)・9 東市町土田・2)・9 東市町土田・2)・9 東市町土田・2)・9 東市・2)・9 市田・2)・9 東市町土田・2)・9 東市田・2)・9 市田・2)・9 東市田・2)・9 東市・2)・9 東市町土田・2)・9 東市田・2)・9 東市田・2)・9 東市・2)・2
40	7	12	49	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29° 18.7' N 129° 34.4' E 12km M: 2.8 鹿児島十島村悪石島*=1.4
41	7	15	51	父島近海 東京都 1	26° 15.7' N 141° 27.5' E 137km M: 4.9 小笠原村母島=0.9
42	7	21	05		43° 02.7' N 143° 36.2' E 8km M: 2.8 本別町北2丁目=1.7 本別町向陽町*=1.4
43	8	01	31	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29° 27. 1' N 129° 35. 1' E 4km M: 1. 9 鹿児島十島村悪石島*=1. 7
44	8	08	24	2 1 富山県 2	37° 23.8′ N 137° 08.0′ E 13km M: 4.5 能登町字出津-3.3 能登町松波*-3.2 輪島市鳳至町-3.1 能登町柳田*-2.8 珠洲市大谷町*-2.4 穴水町大町*-2.4 能美市来丸町*-2.4 輪島市河井町*-2.3 七尾市能登島向田町*-2.2 七尾市本府中町-2.1 珠洲市正院町*-2.1 七尾市中島町中島*-1.9 宝達志水町子浦*-1.9 小松市小馬出町-1.9 輪島市門前町走出*-1.9 羽咋市旭町*-1.8 かほく市浜北*-1.7 中能登町末坂*-1.6 七尾市垣吉町*-1.6 白山市河内町口直海*-1.6 珠洲市三崎町-1.6 七尾市抽ヶ江町*-1.6 中能登町井田*-1.5 羽咋市柳田町-1.5 加賀市大聖寺南町*-1.5 かほく市高松*-1.5 白山市別宮町*-1.5 空達志水町今浜*-1.4 金沢市弥生*-1.4 加賀市直下町-1.4 津幡町加賀爪-1.4 中能登町能登部下*-1.3 白山市鶴来本町*-1.3 小松市向本折町*-1.2 かほく市宇野気*-1.2 志賀町末吉千古*-1.2 野々市市三納*-1.2 白山市市原*-1.1 川北町壱ツ屋*-1.0 志賀町富来領家町-1.0 能美市寺井町*-1.0 金沢市西念-1.0 志賀町香能*-0.9 白山市倉光*-0.9 加賀市山中温泉本町*-0.9 能美市中町*-0.8 白山市美川浜町*-0.8 白山市白峰*-0.7 内灘町大学*-0.7 白山市女原*-0.5 氷見市加納*-2.1 南砺市上平細島*-2.0 小矢部市水牧*-1.7 高岡市伏木-1.6 富山市新桜町*-1.5 南砺市蛇喰*-1.5 小矢部市泉町-1.5 高岡市福岡町*-1.5
				1 岐阜県 2	富山市山田湯*=1.2 射水市橋下条*=1.2 南砺市城端*=1.2 南砺市天池=1.2 砺波市栄町*=1.1 富山市八尾町福島=1.1 射水市二口*=1.1 射水市久々湊*=1.1 砺波市庄川町*=1.0 黒部市植木*=1.0 立山町吉峰=1.0 南砺市利賀村上百瀬*=1.0 富山市婦中町笹倉*=1.0 射水市加茂中部*=0.9 魚津市本江*=0.9 魚津市釈迦堂=0.8 富山市石坂=0.7 南砺市苗島*=0.7 舟橋村仏生寺*=0.7 立山町芦峅寺*=0.7 上市町稗田*=0.6 滑川市寺家町*=0.6 富山市今泉*=0.5 射水市小島*=0.5 あわら市国影*=1.8 あわら市市姫*=1.5 福井坂井市三国町中央*=1.4 福井坂井市坂井町下新庄*=1.3 福井坂井市三国町陣ケ岡=1.0 福井坂井市春江町随応寺*=0.8 永平寺町山王*=0.7 福井坂井市丸岡町西里丸岡*=0.6 福井市原目町*=0.5 勝山市旭町=0.5 日川村場谷*=1.5
					飛騨市神岡町東町*=0.5 上越市大潟区土底浜*=1.3 上越市頸城区百間町*=1.0 上越市吉川区原之町*=0.9 糸魚川市大野*=0.8 長岡市中之島*=0.7 上越市大手町=0.6 上越市木田*=0.6 上越市安塚区安塚*=0.6 上越市浦川原区釜淵*=0.6 上越市牧区柳島*=0.6 糸魚川市青海*=0.5 出雲崎町米田=0.5

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
			妙高市田町*=0.5 長	岡市寺泊敦ケ曽根*=0.5		
45	8 19 24	富山県東部 岐阜県 1			10km 万上宝町本郷*	M: 3.1 =0.8 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.8
46	8 23 04			N 141°58.7'E 田村市船引町=0.8 郡山市沿		M: 4.4 扫河市郭内=0.7 天栄村下松本*=0.6
47	9 01 47	日向灘 宮崎県 1		N 131° 54.3'E 0 川南町川南*=0.9 西都市	32km 5上の宮 *= 0.9	M: 3.5 高鍋町上江*=0.6
48	9 03 27	福島県沖福島県 1	37°18.2' 大熊町大川原*=1.3	N 141°36.9'E いわき市三和町=0.5	42km	M: 3.8
49	9 08 53		東金市日吉台*=1.5 柏市旭町=1.4 鎌ケ谷 八千代市大和田新田* 千葉佐倉市海隣寺町* 市原市国分寺台中央* 印西市大森*=1.1 館 長南町総合グラウン 千葉若葉区小倉台*= 茂原市道表*=0.8 東 千葉美浜区ひび野=0. 栄町安食台*=0.7 長	葉花見川区花島町*=1.7 = 市原市姉崎*=1.5 白井市街市新鎌ケ谷*=1.4 南房総計 =1.3 浦安市日の出=1.3 電 =1.2 鋸南町下佐久間*=1.1 流山市北条*=1.0 習志野市 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	F葉若葉区野呂 夏*=1.5 5日 1.5 5日 1.5	=1.3 木更津市富士見*=1.2 園生町*=1.2 南房総市岩糸*=1.2 船橋市湊町*=1.1 野田市鶴奉*=1.1 仓市東新宿=1.0
			東京練馬区豊玉北*= 東京北区西ヶ原*=1. 西東京市中町*=1.2 東京沿東区森下*=1. 東京江東区森下*=1. 八王子市堀之內*=1. 東京葛飾区立石*=0. 東京克品川区平区三町野、つい東京品川区平区三町野、公川区平区三町東京島川田谷金町*=0. 東京克田田谷金町*=0. 東京大田区本羽田*= 東京新宿区西新宿=0.	1.9 東京千代田区大手町=1 3 東京港区海岸=1.2 東京 小平市小川町*=1.1 国分号 1 調布市西つつじヶ丘*=1 0 東京板橋区相生町*=1.0 0 東京新宿区百人町*=0.9 東 東京新宿区百人町*=0.9 東 東京北区本東京十区本等。8 東 9 東京北区本東京中東等。8 東 2ンタ*=0.8 東京北区亀 7 東京日黒区中央町*=0.8 7 町田市忠生*=0.6 東京豊 0.6 東京大田区多摩川*=0 5 東京江戸川区鹿骨*=0.5	文京区本郷*=1 中市泉町*=1.1 .0 東京京東京千立区大 東京文京区区中央東京京区和市川、7 東京東京東京平一の、7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一部城市7 一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	区富士見*=1.0 東京中央区勝どき*=1.0 明南*=1.0 東京江戸川区船堀*=1.0 *=0.9 東京中央区築地*=0.9 中居町*=0.9 東京足立区伊興*=0.9 =0.8 東京世田谷区成城*=0.8 久*=0.8 東京新宿区上落合*=0.8 品川区北品川*=0.7 *=0.7 東京世田谷区世田谷*=0.7
			横浜旭区上白根町*= 横浜旭区川井宿町*= 箱根町湯本*=1.2 横 横浜磯子区洋光台*= 小田原市荻窪*=1.0 川崎宮前区宮前平*= 横浜鶴見区末広町*= 清川村煤ヶ谷*=0.9 松田町松田惣領*=0. 大磯町月京*=0.7 南 横浜栄区桂台南*=0.	7 横浜磯子区磯子*=1.6 1.4 横浜金沢区釜利谷南* 1.2 横浜栄区小菅ケ谷*=1 浜神奈川区神大寺*=1.1 1.1 横浜港南区野庭町*=1 秦野市曽屋=1.0 厚木市中町 0.9 横須賀市坂本町*=0.9 位男。 村模原緑区中野*=0.9 横浜港北区日吉本町*=0 足柄市関本*=0.7 横浜中区	=1.3 横浜旭区 .2 横須賀市光 黄浜中区山手町 .1 大和市下鶴 丁*=1.0 川崎中 鎌倉市御成町 兵戸塚区鳥が丘 兵戸塚区鳥が丘 、8 横浜港南区 、4 大町*=0.7	*=0.9 藤沢市長後*=0.9 太田町*=0.9 秦野市平沢*=0.9 *=0.9 中井町比奈窪*=0.8 丸山台北部*=0.8 平塚市浅間町*=0.7
			沼津市戸田*=0.9 熱	富士宮市弓沢町=1.1 熱海市		豆市中伊豆グラウンド=0.9 D国市長岡*=0.8 富士市大淵*=0.8
		茨城県 1	桜川市真壁*=0.9 笠		引=0.8 守谷市 力	5石井*=1.0 水戸市内原町*=1.0 大柏*=0.8 土浦市常名=0.7
			宇都宮市明保野町=0. 久喜市下早見=1.1 さ さいたま大宮区大門* 川越市新宿町*=0.8	5 いたま北区宮原*=1.1 八溝 *=1.0 三郷市中央*=0.9 ā さいたま大宮区天沼町*=0	明市中央*=1.0 5加市中央*=0 .8 春日部市金	吉川市きよみ野*=1.0 .8 さいたま浦和区高砂=0.8 崎*=0.7 春日部市谷原新田*=0.7 F市東*=0.7 川口市安行領家*=0.7

地震 番号	震源時日 時		震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)	
			山梨県 1	宮代町笠原*=0.7 加須市騎西*=0.6 埼玉三芳町藤久保*=0.6 越谷市越ヶ谷*=0.6 春日部市粕壁*=0.6 さいたま南区別所*=0.6 蕨市中央*=0.5 さいたま緑区中尾*=0.5 富士河口湖町長浜*=0.9 富士河口湖町船津=0.7 大月市御太刀*=0.6	
50	9 15	5 54	□ /9 \ 2/1\11	38° 18.8' N 141° 54.1' E 63km M: 3.7 一関市千厩町*=0.6	
51	9 18	3 05		34°43.7'N 139°18.3'E 5km M:2.5 伊豆大島町元町=0.9	
52 (注)	9 18 9 18	3 06 3 06	トカラ列島近海	29° 24.0' N 129° 37.2' E 5km M: 1.9 29° 25.8' N 129° 36.0' E 6km M: 1.9 鹿児島十島村悪石島*=0.8	
53	9 18	3 21		29° 25.0' N 129° 36.2' E 5km M: 1.8 鹿児島十島村悪石島*=0.5	
54	9 19	9 22		$34^\circ~43.7$ ' N $139^\circ~18.5$ ' E 7 km M: 2.6 伊豆大島町元町= 1.4 伊豆大島町波浮港 $*=0.7$ 伊豆大島町差木地= 0.5 東京利島村東山= 0.5	
55	9 19	37		34°43.3'N 139°18.2'E 8km M:2.6 伊豆大島町元町=1.3 伊豆大島町波浮港*=0.8	
56	9 20	08	三宅島近海 東京都 2 1	33° 41. 0' N 139° 28. 3' E 17 km M: 4. 3 三宅村坪田=1. 7 御蔵島村西川=1. 3 三宅村神着=0. 7 三宅村阿古*=0. 7 神津島村金長=0. 7 八丈町三根=0. 7 神津島村役場*=0. 6	
57	10 02	2 28	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°23.3'N 129°37.2'E 9km M:2.3 鹿児島十島村悪石島*=1.1	
58	10 05	5 02	三宅島近海 東京都 1	33°41.1'N 139°29.2'E 17km M:3.7 三宅村坪田=0.8	
59	10 05	5 56	奄美大島北東沖 鹿児島県 1	$29^\circ~27.~1$ ' N $130^\circ~43.~0$ ' E 48 km M: $4.~5$ 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1. 3 鹿児島十島村中之島徳之尾=1. 0 鹿児島十島村悪石島*=1. 0	
60	10 13	3 13	能登半島沖 石川県 1	37°31.4'N 137°14.5'E 11km M:2.6 珠洲市正院町*=0.8	
61	10 15	5 26		39° 12.3' N 140° 33.9' E 6km M: 2.1 横手市増田町増田*=0.8	
62	10 16	5 30		36°02.5'N 139°54.7'E 44km M:3.5 坂東市馬立*=1.7 筑西市二木成*=1.5 水戸市内原町*=1.4 桜川市岩瀬*=1.3 笠間市石井*=1.3 土浦市藤沢*=1.3 下妻市本城町*土浦市常名=1.1 つくば市小茎*=1.1 筑西市門井*=1.1 笠間市笠間*=1.1 桜川市真壁*=1.0 坂東市役所*=1.0 坂東市山*=1.0 筑西市舟生=1.0 茨城古河市仁連*=1.0 茨城古河市下上坂東市役所*=1.0 万東市山*=1.0 第西市舟生=1.0 茨城古河市仁連*=1.0 茨城古河市下29 万東市20.9 万東市鬼怒*=0.9 石岡市若宮*=0.9 守谷市大柏*=0.9 坂東市岩井=0.9 石岡市柿岡=0.9 常総市新石下*=0.8 つくばみらい市福田*=0.8 城里町石塚*=0.8 笠間市下境町旭町*=0.8 筑西市海老ヶ島*=0.8 笠間市中央*=0.8 石岡市八郷*=0.8 常陸大宮市北町石岡市石岡*=0.7 常総市水海道諏訪町*=0.7 取手市寺田*=0.7 八千代町菅谷*=0.6 水戸市千波町*=0.5 常陸大宮市山方*=0.5 ひたちなか市南神敷台*=0.5 つくば市天王台*=つくばみらい市加藤*=0.5 小美玉市小川*=0.5	0 予*=1.0 「郷*=0.8 「*=0.8
			群馬県 1 埼玉県 1	下野市笹原*=1.8 字都宮市明保野町=1.4 栃木市旭町=1.4 下野市田中*=1.4 真岡市石島*=1.3 壬生町壬生甲*栃木市都賀町原宿*=0.9 茂木町茂木*=0.9 野木町丸林*=0.9 栃木市西方町本城*=0.8 栃木市岩舟町静*=0.8 鹿沼市晃望台*=0.8 芳賀町祖母井*=0.8 真岡市荒町*=0.7 下野市大松山*=0.7 佐野市高砂町*=0.7 真岡市田町*=0.7 栃木市万町*=0.5 板倉町板倉=0.9 館林市上三林町*=0.7 千代田町赤岩*=0.5 久喜市下早見=1.3 加須市騎西*=1.2 久喜市鷲宮*=1.1 春日部市粕壁*=1.1 宮代町笠原*=1 さいたま北区宮原*=1.0 春日部市金崎*=0.9 さいたま浦和区高砂=0.8 さいたま大宮区大門さいたま見沼区堀崎*=0.7 桶川市泉*=0.6 幸手市東*=0.6 久喜市青葉*=0.6 加須市北川辺東松山市松葉町*=0.6 加須市大利根*=0.5 野田市鶴奉*=1.3 柏市旭町=1.1 野田市東宝珠花*=1.0 鎌ケ谷市新鎌ケ谷*=0.9 柏市柏*=0	1. 0 *=0. 7 <u>]</u> *=0. 6
63	10 19	9 20		流山市平和台*=0.5 29° 55.0' N 129° 59.3' E 10km M: 3.3 鹿児島十島村中之島徳之尾=2.1 鹿児島十島村口之島出張所*=2.1 鹿児島十島村中之島出張所*=0.5	
64	11 01	49	福島県沖 宮城県 1	37° 42. 5'N 141° 35. 5'E 82 km M: 3. 8 岩沼市桜*=0. 9 名取市増田*=0. 8 石巻市桃生町*=0. 7 栗原市築館*=0. 7 登米市迫町*=0. 7	7

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模	
			蔵王町円田*=0.6 登米市 いわき市三和町=0.9 須賀 白河市新白河*=0.5 日立市助川小学校*=0.6	川市八幡山*=0.8 大熊		0.6 福島広野町	下北迫大谷地原*=0.5
65	11 12 19	12 422 4 1 1 1 = 1 1	36°44.7′N 日立市助川小学校*=0.5	140° 34.5' E	10km	M: 2.4	
66	11 14 12	栃木県 2 1 茨城県 1 群馬県 1	36°19.3'N 壬生町壬生甲*=1.6 宇都宮市中里町*=1.2 宇 下野市笹原*=1.0 日光市 野木町丸林*=0.7 栃木市 栃木市藤岡町藤岡*=0.6 筑西市門井*=0.9 筑西市 桜川市真壁*=0.6 笠間市 邑楽町中野*=0.9 板倉町 滑川町福田*=0.8 加須市	鬼怒川温泉大原*=0.9 旭町=0.7 栃木市都賀町下野市田中*=0.5 佐野 二木成*=0.8 桜川市岩石井*=0.6 笠間市笠間 板倉=0.6	小山市神鳥谷* - 鹿沼市晃望台 丁原宿*=0.7 野市葛生東*= 号瀬*=0.7 桜 引*=0.6 下妻	*=1.1 栃木市岩片 台*=0.8 佐野市中栃木市西方町本地 0.5 茂木町茂木 川市羽田*=0.7 市本城町*=0.5	中町*=0.7
67	11 15 03		24°46.8′N 宮古島市下地島空港*=0.	125° 16.7' E 5	47km	M: 3.7	
68	11 15 07	24 1 1 1 2 1 2 1 1 2 1	36°04.9'N 高山市高根町*=0.8	137° 32.0' E	3km	M: 2.3	
69	11 19 11		37°31.3'N 珠洲市正院町*=0.8	137° 18.0' E	14km	M: 2.5	
70	12 00 47		29°18.5'N 鹿児島十島村悪石島*=2.	129° 27.0' E 1	13km	M: 3.4	
71	12 03 18	茨城県 1	36°11.6'N 水戸市内原町*=0.6 笠間 常陸大宮市北町*=0.5 石 真岡市田町*=0.5				筑西市門井*=0.5
72	12 08 52		37°09.1'N 志賀町香能*=0.5	136° 43.9' E	6km	M: 2.2	
73	12 12 39		29°37.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*	129° 40.2' E k =0.9	3km	M: 2.0	
74	12 14 25		29°17.9'N 鹿児島十島村悪石島*=1.	129° 33.6' E 5	9km	M: 3.2	
75	12 16 37		29°18.2'N 鹿児島十島村悪石島*=0.		12km	M: 2.2	
76	12 19 57	神奈川県 1	35°27.1'N 山北町山北*=0.8 相模原 道志村釜之前*=1.4 上野		†中町*= 0.6	1147 114771117 11	
77	13 00 48	宮城県沖 岩手県 1	38°29.1'N 釜石市中妻町*=0.6	142° 09.2' E	41km	M: 3.7	
78	13 00 57	北海道 2	43°06.9'N 根室市落石東*=1.9 根室 根室市弥栄=1.0 根室市牧 別海町本別海*=0.6 標茶	市珸瑤瑁*=1.7 の内*=1.0 標津町北2			海町常盤=0.7
79	13 03 09		31°35.1'N 日置市日吉町日置*=0.6	130° 10.0' E	1km	M: 2.1	
80	13 05 03		34°44.1'N 伊豆大島町元町=0.5	139° 17.6' E	8km	M: 2.3	
81	13 12 19		40° 15.4' N 鹿角市花輪*=1.1	140° 50.4' E	7km	M: 2.3	
82	13 15 40		28°23.5'N 瀬戸内町西古見=0.8	129° 09.3' E	48km	M: 3.5	

地震 番号		時 時 分	震央地名 各地の震度		経度	深さ	規模	
83	13	18 34		32°41.6'N 長崎市元町 *= 1.0	129° 49.5']	E 10km	M: 1.9	
84	13	23 22	鹿児島県 4 3 2	29°55.0′N 鹿児島十島村中之島徳之 鹿児島十島村口之島出引 鹿児島十島村中之島出引 屋久島町口永良部島公員 中種子町野間*=0.7屋	之尾=3.6 長所*=2.9 長所*=1.7 民館*=1.3 屋久島町		M: 4.5 久島町平内=1.1 屋久島町尾之間*=0.8	
85	13	23 39	紀伊水道 和歌山県 1	33°48.1'N 湯浅町青木 *= 0.7	134° 54.8']	E 14km	M: 3.1	
86	13	23 43		29°55.3′N 鹿児島十島村中之島徳之		E 9km	M: 2.4	
87	14	06 17	長野県南部 長野県 1	35°54.2'N 木曽町新開 *= 0.8	137° 40.3'	E 7km	M: 2.1	
88	14	09 08		29°31.9′N 鹿児島十島村悪石島*=		E 9km	M: 2.1	
89	14	20 53	兵庫県南東部 兵庫県 1		135°11.6'] 波篠山市北新町=0.		M: 2.8 *=0.7 丹波市春日町*=0.5	
90	15	06 41	茨城県南部 茨城県 1 栃木県 1	36°11.6'N 土浦市常名=0.7 筑西市 栃木市旭町=0.5	140° 05.0'] 門井 *= 0.5	E 67km	M: 3,0	
91	15	10 08		36°55.3′N 飯山市飯山福寿町*=0.3		E 7km	M: 2.2	
(注)	15	11 31 11 32 11 32	トカラ列島近海 トカラ列島近海 トカラ列島近海 鹿児島県 3	29° 19.0′ N 29° 20.1′ N 29° 20.6′ N 鹿児島十島村悪石島*=	129° 33. 9' 129° 32. 2' 129° 31. 9'	E 1km E 0km E 1km	м: 3.1 м: 3.0 м: 2.8	
93	15	12 01	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.1'N 鹿児島十島村悪石島*=	129° 33.9' 1	E 10km	M: 2.8	
94	15	12 04		29° 19.7′ N 鹿児島十島村悪石島*=		E 8km	M: 2.0	
95	15	13 34	岩手県 2 1 宮城県 2	一関市大東町=1.1 奥州一関市東山町*=0.7 盛石市只越町=0.5 遠野石巻市桃生町*=1.6 東大崎市古川三日町=1.4 登米市中田町=1.2 石巻栗原市志波姫*=1.0 登岩沼市桜*=0.9 登米市登米市東和町*=0.8 石	関市室根町*=1.3 市衣川*=1.0 一関 岡市薮川*=0.7 大 市青笹町*=0.5 松島市矢本*=1.6 大崎市田尻*=1.3 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	一関市千厩町*=1 1市花泉町*=0.9 は 船渡市猪川町=0.6 気仙沼市唐桑町* 石巻市大街道南*・ 豊里町*=1.2 気化 大崎市古川大崎=1 沃山町*=0.9 気化 東松島市小野*=0 栗原市金成*=0.6 づ 東市金成*=0.6 づ	.3 大船渡市大船渡町=1.2 上上市相去町*=0.9 釜石市中妻町*=0.8 陸前高田市高田町*=0.5 =1.5 =1.3 大崎市古川旭*=1.2 山沼市笹が陣*=1.1 涌谷町新町裏=1.1 .0 松島町高城=1.0 栗原市栗駒=0.9 山沼市赤岩=0.9 登米市登米町*=0.8 .8 栗原市若柳*=0.8 栗原市高清水*=0 登米市石越町*=0.7 石巻市北上町*=0). 7
96	15	17 43		36°55.3'N 白河市新白河*=0.6 楢 笠間市石井*=0.5	141°22.6'] 葉町北田*=0.5	E 48km	M: 3.9	
97	16	09 32	長野県北部 長野県 1	36°34.2'N 大町市美麻*=0.9	137° 51.8']	E 8km	M: 2.2	
98	16	09 33	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.6'N 鹿児島十島村悪石島*=		E 8km	M: 2.1	
99	16	10 21	千葉県東方沖 茨城県 1	35°52.9'N 神栖市溝口*=0.8	140° 50.1']	E 40km	M: 3.4	

地震 番号		原時 時	分		緯度	経	度		深さ	Ħ	規模
100	16	11	22		29°37.3′N 鹿児島十島村悪石島*=		34. 8'	Е	10km	M:	2. 5
101	16	19	48	石川県能登地方 石川県 1	37°14.7'N 穴水町大町 *= 0.7	136°	48.8'	E	10km	M:	2. 6
102	16	20	22		29°19.6'N 鹿児島十島村悪石島*=		33. 2'	E	9km	M:	2. 6
103	17	03	44	日向灘 宮崎県 1	31°32.3′N 宮崎市松橋*=0.8 宮崎	131° 美郷町田代	51.0' *=0.6	E	26km	M:	3, 6
104	17	06	33		伊豆大島町波浮港*=1.	7 東京利島	村東山	=1.6		M:	4. 0
				神奈川県 1	伊豆大島町差木地=1.0 横浜保土ケ谷区上菅田町 東伊豆町奈良本*=0.9	新島村大原 丁*=1.2 横	=1.0 業 浜中区	所島村本村; 山手町=1.1	*=0.9 横浜磯子区	洋光	台 *=0. 7
105	17	14	45	伊豆大島近海 東京都 1	34°33.6'N 東京利島村東山=1.1 伊				14km	M:	3. 2
106	17	16	28		34°01.3'N 湯浅町青木 *= 1.4	135°	14. 1'	E	5km	M:	2. 0
107	17	20	50		29°38.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		39.5'	E	0km	M:	2. 2
108	17	20	52		29°38.2′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		39. 3'	E	0km	M:	2. 5
109	17	20	53		29°36.4′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		43. 7'	E	0km	M:	2. 6
110	17	20	56		29°37.8′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		41. 1'	E	0km	M:	2. 2
111	17	21	04		29°34.7′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		44. 2'	E	0km	M:	2. 5
112	17	21	50	鹿児島県 3	29°38.4′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=	島 米= 2. 7	39. 7'	E	Okm	M	3.0
113	17	21	51		29°37.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		40.4'	Е	1km	M:	2. 5
114	17	21	53	鹿児島県 3	29°38.4′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村中之島徳之	島*=3.4 鹿	児島十	島村悪石島	*= 2.5	M	3.8
115 (注)			55 54	トカラ列島近海		129°	43. 1' 43. 7'	E E	1km Okm		4. 7 3. 4
				3	應児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*= 鹿児島十島村中之島徳之 鹿児島十島村中之島出引	2.5 Z尾=1.0 鹿	児島十	島村平島*	=0.7 鹿児島	十点	易村口之島出張所*=0. 5
116	17	21	56		29°38.8'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島					M:	3. 4
117	17	21	56		29°35.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		42. 4'	E	2km	M:	-,-
118	17	21	58		29°38.6′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=	島★=2.6	38. 2'	E	1km	M	3.3
119	17	21	59		29°36.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		40.3'	E	2km	M:	2.7
120	17	22	00	鹿児島県 4	29°38.1′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=	±;*=4.0	38. 0'	E	Okm	M	4.8

地震 番号		原時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	—————————————————————————————————————	度		深さ	規模	
			1	鹿児島十島村平島*=1.2	鹿児島十月	島村中	之島徳之	尾=1.0		
121	17	22 02		29°37.1′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		38. 4'	Е	3km	M:	
122	17	22 03	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°35.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4 * =1.1	11.1'	Е	2km	M:	
		22 06 22 06	鹿児島県 3	29°37.0′N 29°38.1′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=2.	* =3. 0	39. 6' 37. 7'	E E	Okm Okm	M: 3.5 M: 3.1	
124	17	22 12	トカラ列島近海 鹿児島県 3	29°35.6′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° *=2. 8	41. 4'	E	3km	M: 2.9	
125	17	22 13		29°36.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		10.0'	Е	2km	M:	
		22 14 22 14	トカラ列島近海	29°35.2'N 29°36.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4	12. 2' 10. 6'	E E	2km 3km	M: 2.3 M: 2.0	
127 (注)	17 17	22 16 22 16		29°38.5′N 29°37.3′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		10. 1' 11. 8'	E E	0km 4km	M: 2.6 M: 2.0	
128	17	22 18		29°38.8′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		12. 4'	Е	0km	M: 1.6	
129	17	22 21	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°38.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4 *=1.4	12.3'	Е	0km	M: 2.1	
130	17	22 27	鹿児島県 3	29° 37.9′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=2.	* =3.3	39. 4'	E	3km	M: 3.4	
131 (注)	17 17	22 28 22 29	トカラ列島近海 トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.5′N 29°36.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 3 129° 4 *=1.1	88. 6' 42. 1'	E E	0km 0km	M: 2.5 M: 2.1	
132	17	22 31	トカラ列島近海 鹿児島県 3	29°38.8′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° *=3. 2	40. 8'	E	Okm	M: 2.8	
133	17	22 31	鹿児島県 3	29° 36.7′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=1.	* =3. 2	45. 8'	E	1km	M: 3.2	
134	17	22 33		29°38.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		39. 0'	Е	0km	M:	
		22 34 22 34	トカラ列島近海	29°38.6'N 29°38.8'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4	11. 0' 10. 8'	E E	0km 0km	M: 2.0 M: 1.9	
136	17	22 35		29°37.6′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		13. 2'	Е	0km	M: 2.1	
137	17	22 38	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.7′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4 *=1.2	12. 2'	Е	4km	M: 2.3	
138	17	22 58		29°37.0′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		13.7'	Е	0km	M: 1.6	
139	17	23 12		29°35.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		10.6'	Е	4km	M: 1.8	
140	17	23 23		29°38.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		11.8'	Е	0km	M: 2.4	
141 (注)	ı	23 34 23 33		29°36.2'N 29°37.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		13. 1' 13. 5'	E E	0km 0km	M: 1.9 M: 1.6	

地震 番号	震源時日 時 2	分	震央地名 各地の震度		経	渡		 深さ	規	見模
142	18 00 1	11		29°39.6'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		43.6'	Е	0km	M:	2.5
143	18 00 1	13		29°39.5'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		43.8'	Е	Okm	M:	2. 7
144	18 00 1	16	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°38.3′N 鹿児島十島村諏訪之瀬	J 129° 島*=1.5	44. 3'	Е	0km	M:	2. 5
145	18 00 1	19		29°38.0'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		44.8'	Е	0km	M:	2.3
146	18 01 4	19		29°55.3'N 鹿児島十島村中之島徳		00.1	Е	9km	M:	2. 5
147	18 02 0	00		29°40.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬。		41. 2'	Е	2km	M:	3. 0
148	18 02 0)2		29°37.9'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		45.1'	Е	0km	M:	2. 2
149	18 02 0)3		29°37.5'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		45.7'	Е	0km	M:	2. 1
150	18 02 1	10		29°37.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		47.0'	Е	0km	M:	1. 9
151	18 02 2	25		29°39.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		42.5'	Е	1km	M:	3. 1
152	18 03 3	35	日向灘 宮崎県 1	32°02.2'N 宮崎美郷町田代*=0.7	J 131° 宮崎都農町	54.7' 役場*	E =0. 5	32km	M:	3. 2
153	18 03 4	16		32°02.2'N 宮崎美郷町田代*=1.2 門川町平城東*=0.5	I 131° 宮崎都農町	54.8' 役場*	E =1. 1	33km 日向市大王谷運動	M: b公園	3.6 最=0.8 川南町川南*=0.8
154	18 04 2	24		29°36.3′N 鹿児島十島村諏訪之瀬		45.1'	Е	0km	M:	0. 9
155	18 05 5	53		29°39.1′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬		42. 8'	E	3km	M	2.9
156	18 08 1	15	2	29°38.6′N 鹿児島十島村諏訪之瀬 鹿児島十島村悪石島* 鹿児島十島村中之島徳	島 *= 3. 2 =2. 3				M	3.5
157	18 10 5	55	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°39.8'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		39.6'	Е	1km	M:	2. 0
158	18 11 3	35		39°45.6′N 遠野市青笹町*=0.9	N 141°	50.0'	Е	58km	M:	3. 3
159	18 13 1	10	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°18.3'N 鹿児島十島村悪石島*=		33.6'	Е	5km	M:	2. 7
160	18 16 4	18	石川県能登地方 石川県 1	37°10.4'N 穴水町大町*=0.9	J 136°	50.2'	Е	9km	M:	2. 3
161	18 18 3	36	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°38.0'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		45.7'	Е	Okm	M:	2. 1
162	18 19 (06	1		宮崎市霧島 京市田野町体 『崎市高岡町 *=0.8 宮崎 6 小林市真	≓1.6 『 育館* 内山* 都農町	リル =1.3 =1.2 役場	串間市役所*=1. 高鍋町上江*=1. *=0.7 西都市聖	崎市 3 国 0 日 愛町*	富町本庄 *=1.3 向市大王谷運動公園=0.8 k=0.6 高千穂町三田井=0.6

地震 番号	震源時日 時分	7	緯度	経度	深さ	規模	
163	18 19 34		29°24.3′N 鹿児島十島村悪石島*=0		7km	M: 2.0	
164	19 00 23	千葉県 1 東京都 1	35°32.8'N 市川市大町*=0.5 東京千代田区大手町=1.2 小金井市本町*=0.5 東京 横浜緑区十日市場町*=1	京練馬区東大泉*=0.5	1.1 西東京市中 東京世田谷区成	シ城*=0.5 町田市忠	2生*=0.5
165	19 01 04		29°37.7′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		Okm	M: 2.4	
166	19 01 45	鹿児島県 2	29°39.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=(4km	M: 3.1	
167	19 02 00		29°38.0′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		Okm	M: 2.2	
168	19 02 24		29°37.7′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		0km	M: 2.5	
169	19 03 39		35°28.7'N 神栖市波崎*=0.7 銚子市小畑新町=1.1 旭市 旭市高生*=0.8	140°58.4'E 市萩園*=1.1 香取市仁		M: 4.3 市若宮町*=0.8 旭	市二*=0.8
170	19 06 20		29°39.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		4km	M: 2.3	
171	19 06 58	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°40.3′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 40.5' E +=0.5	Okm	M: 2.1	
172	19 08 07	鹿児島県 3	29°40.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=1	j *= 2.9		M: 3.5	
173	19 08 09		29°38.0′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 44.9' E ⅓*=1.9	Okm	M: 3.3	
174	19 08 11	鹿児島県 4	29°38.6′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=1	j *= 3. 5	3km	M: 3.5	
175	19 08 12	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 44.6' E +=1.2	Okm	M: 2.5	
176	19 08 19	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°39.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 42.7' E ½*=0.9	4km	M: 2.3	
177	19 08 36	茨城県北部 茨城県 1	36°46.2'N 日立市助川小学校*=0.8	140°34.1'E 3 常陸太田市大中町*=	9km 0.7	M: 2.9	
178 (注)	19 09 10 19 09 10	トカラ列島近海 鹿児島県 4	29° 37.2′ N 29° 37.8′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=2	±; * =3. 5	Okm Okm		
179	19 09 12	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.8′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 44.5' E ½*=0.8	Okm	M: 1.9	
180	19 09 13		29°37.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		0km	M: 1.6	
181	19 09 19	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°39.5′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 41.3' E ½*=2.2	0km	M: 3.1	
182	19 09 34		29°38.1′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		Okm	M: 2.7	
183	19 09 47		29°38.1′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		Okm	M: 2.2	

地震 番号	震源時日 時		震央地名 各地の震度	緯度	経	渡		深さ	規模	
184	19 09	51	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		45.7'	Е	Okm	M: 2.8	
185	19 09	56	安芸灘 山口県 1	33°52.6'N 周防大島町西安下庄*=		20.5'	Е	48km	M: 3.1	
186	19 10	43		29°36.7′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		43. 9'	E	1km	M: 2.0	
187	19 10	53		29°38.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=	島★=1.6				M: 3.0	
188	19 11	10	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°38.1′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		43.9'	Е	Okm	M: 2.1	
189	19 12	29		29°38.0′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		46.0'	Е	0km	M: 2.3	
190	19 13	03	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°41.2′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		39.7'	Е	1km	M: 2.2	
191	19 17	35	詳細不明 鹿児島県 1	鹿児島十島村諏訪之瀬島	±;*=0.8					
192	19 19	33		29°38.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		43.8'	Е	6km	M: 2.2	
193	19 20	06	詳細不明 鹿児島県 1	鹿児島十島村諏訪之瀬島	±;*=0.6					
194	19 23	01	薩摩半島西方沖 鹿児島県 1		つま市坊津	町久志	*= 1.		町∗=0.9 南	九州市頴娃町牧之内*=0.8
195	20 03	02	福島県 1 栃木県 1	36° 13.3' N 141° 02.1' E 39km M: 4.3 日立市助川小学校*=2.0 ひたちなか市南神敷台*=1.8 水戸市千波町*=1.7 茨城鹿嶋市宮中*=1.5 水戸市金町=1.4 水戸市内原町*=1.4 水戸市栗崎町*=1.4 大洗町磯浜町*=1.4 ひたちなか市山ノ上町=1.3 日立市役所*=1.3 ひたちなか市東石川*=1.2 東海村東海*=1.2 城里町石塚*=1.2 茨城鹿嶋市鉢形=1.2 那珂市福田*=1.1 高萩市安良川*=1.1 土浦市常名=1.1 笠間市石井*=1.1 桜川市真壁*=1.1 鉾田市汲上*=1.1 常陸大宮市北町*=1.0 小美玉市堅倉*=0.9 鉾田市造谷*=0.8 石岡市柿岡=0.8 笠間市下郷*=0.7 潮来市堀之内=0.7 筑西市門井*=0.7 行方市麻生*=0.7 小美玉市小川*=0.7 鉾田市鉾田=0.7 笠間市笠間*=0.7 日立市十王町友部*=0.7 石岡市石岡*=0.7 取手市寺田*=0.6 大子町池田*=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6 石岡市若宮*=0.6 筑西市海老ヶ島*=0.6 かすみがうら市大和田*=0.6 かすみがうら市上田*=0.6 神栖市波崎*=0.6 エヨールラ*=0.5 笠間市中央*=0.5 茨城町小堤*=0.5 高萩市本町*=0.5 常陸大宮市山方*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.6 壬生町壬生甲*=0.7 頂岡市石島*=0.6 茂木町茂木*=0.6 下野市笹原*=0.5 芳賀町祖母井*=0.5 栃木那珂川町小川*=0.5						
196	20 03	18	茨城県沖 茨城県 1	36°13.2'N 日立市助川小学校*=0.		03.1'	Е	37km	M: 3.0	
197	20 03	20	茨城県沖 茨城県 1	36°13.5′N 日立市助川小学校*=1.		02.5'	Е	38km	M: 3.2	
198	20 04	04	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°39.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		43. 2'	Е	3km	M: 2.1	
199	20 08	02	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°37.7′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		44.6'	Е	Okm	M: 2.7	
200	20 11	30	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		40.3'	Е	3km	M: 2.0	
201	20 13	02	トカラ列島近海 鹿児島県 3	29°36.8′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		42. 2'	E	Okm	M: 1.4	

地震 番号		時 時 分		緯度 (計 測 震 度)	経度	ŧ		深さ	規	模
202	20	19 16		29°40.2'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		3.9'	Е	6km	M:	2. 2
203	20	19 49		29°38.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		7.0'	E	1km	M:	2. 3
204	20	20 12		29°38.6'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		7.0'	E	1km	M:	2. 2
205	20	20 23		鹿児島十島村諏訪之瀬島	* =1.1					
206	20	20 24	F1.07 - 7 - 7	鹿児島十島村諏訪之瀬島	* =1. 1					
207	20	21 32	鹿児島県 3	29°39.4′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=1	* =2.9	2. 7'	E	4km	M:	3. 5
208	20	21 33		29°37.9'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		5.6'	Е	0km	M:	-
209	20	22 04		29°39.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		0.7'	E	Okm	M:	3. 2
210	20	23 45	鹿児島県 3	29° 37.8′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=1	* =3. 1				M:	4. 0
211	20	23 49	トカラ列島近海	29° 37.8′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4				M:	2. 3
212	20	23 52		29°37.9′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		5.3'	E	0km	M:	2. 4
213	21	01 03	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.9'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4**=0.7	5.6'	Е	0km	M:	2. 5
214	21	02 26	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°39.5'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 4	3. 2'	E	4km	M:	2. 8
215	21	02 30		29°39.3'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		4.0'	Е	4km	M:	2. 7
216	21	02 52		29°39.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		3.4'	Е	4km	M:	2. 4
217	21	04 34		29°19.1'N 鹿児島十島村悪石島*=0		8.6'	Е	10km	M:	2. 6
218	21	05 34		29°39.4′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		2. 3'	E	3km	M:	3. 8
				鹿児島十島村悪石島*=1	.2 鹿児島+	島村	中之島	徳之尾=0.9 鹿児	息十	-島村中之島出張所*=0.7
219	21	06 47	岩手県 2	普代村銅屋*=2.4 久慈市	打川崎町=1.8	8 久慈	然市長P		町軽	
			青森県 1	青森南部町苫米地*=1.4 三戸町在府小路町*=0.7					戸市	南郷*=0.8
220	21	06 49		29°34.9'N 鹿児島十島村悪石島*=0		8.3'	Е	Okm	M:	2. 1
221	21	08 49		29°40.0'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		4. 5'	Е	6km	M:	2. 2
222	21	09 44	長野県中部 長野県 1	36°20.0'N 筑北村西条*=0.5	138° 0	0.0'	Е	7km	M:	2. 4
223	21	10 04		36°20.0'N 筑北村西条*=0.6 上田市			Е	8km	M:	2. 6

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	 深さ	規模
224	21 11 3	長野県 2	36°20.1'N 13 筑北村西条*=2.1 松本市会田* 筑北村坂井=1.4 上田市大手*= 上田市築地=1.1 青木村田沢青才 松川村役場*=0.9 坂城町坂城*	*=1.5 1.3 生坂村役場*=1.1 **=1.0 安曇野市堀金	安曇野市穂 *=0.9 千曲	
225	21 16 5		29°34.9'N 12' 鹿児島十島村悪石島*=0.8	9° 36.7' E	6km N	Λ : 2.0
226	21 16 5	1 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	29°35.2'N 12° 鹿児島十島村悪石島*=0.7	9° 36.3' E	6km N	<i>I</i> : 2.1
227	21 17 0	和歌山県 2	34°15.2'N 13 紀の川市粉河=1.7 かつらぎ町丁ノ町*=1.3 紀の川 紀の川市桃山町元*=0.9			1 : 2.7 ↑センター * =0.9
228	21 23 5		29°35.0′N 12° 鹿児島十島村悪石島*=0.8	9° 36.6' E	7km N	Л: 1.8
229	22 02 1	茨城県 2 1 福島県 1		F安良川*=1.5 常陸大 k=1.1 東海村東海*=1 T屋町=1.0 大子町池田 T*=0.8 水戸市栗崎町 F波町*=0.6 水戸市金	宮市北町*= .1 高萩市本 *=1.0 桜川 *=0.7 ひた	町*=1.0 日立市十王町友部*=1.0 市岩瀬*=0.9 北茨城市中郷町*=0.8 ちなか市南神敷台*=0.7
230	22 08 4		29°38.6'N 12° 鹿児島十島村悪石島*=0.7	9° 35. 2' E	0km N	<i>I</i> : 2.7
231	22 08 5		29°35.5′N 12° 鹿児島十島村悪石島*=0.8	9° 34.9' E	0km N	1 : 2.1
232	23 03 4		29°38.5′N 12° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.5		7km N	1 : 2.1
233	23 16 0		毎 34°22.3'N 13'新島村大原=0.9新島村本村*=		4km N	Л : 2.1
234	23 16 3	10411-0-0-1411	42°01.8'N 14 鹿部町宮浜 * =1.7	0° 47.3' Е	9km N	1 : 2.3
235	23 16 3		29°27.2'N 12° 鹿児島十島村悪石島*=0.6	9° 34.0' E	7km N	Л:
236	23 17 4	5 4 4 5 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	36°20.1'N 13 松本市会田*=0.8 安曇野市豊和		7km N	1 : 2.6
237	23 18 4	茨城県 2 栃木県 1 群馬県 1	笠間市下郷*=1.4 ひたちなか可常陸太田市高柿町*=1.3 城里町桜川市真壁*=1.3 小美玉市小川笠間市中央*=1.2 茨城町小堤*常陸太田市大中町*=1.0 石岡市美浦村受領*=0.9 桜川市羽田*つくば市小茎*=0.8 行方市麻生稲敷市伊佐津*=0.8 常陸大宮市	5なか市東石川*=2.1 空間市石井*=1.9 水戸 丁*=1.7 水戸市内原町 養浜町*=1.6 那珂市福 市山ノ上町=1.4 那珂市 丁石塚*=1.3 小美玉市 川*=1.2 石岡市柿岡=1 は*=1.1 鉾田市造谷*=1 たるの9 常陸大宮市中 は*=0.8 城里町城庭 は*=0.7 大子町池 由 が研究学園*=0.5 常陸 二木成*=0.5 は*=0.6 茂木町茂木*=0 大の6 茂木町茂木*=0	東海村東海 東海村東第 *=1.7 常年 出半=1.5 年 出半=1.3 2.1 5年 5年 5年 5年 5年 5年 5年 5年 5年 5年	1.9 水戸市金町=1.8 大宮市北町*=1.7 川市岩瀬*=1.5 鉾田市汲上*=1.5 土浦市常名=1.4 常陸太田市金井町*=1.3 宮*=1.2 稲敷市江戸崎甲*=1.2 井*=1.0 日立市十王町友部*=1.0 日本=0.9 かすみがうら市上土田*=0.9 市田中*=0.8 取手市寺田*=0.8 大宮市山方*=0.8 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 藤沢*=0.6 高萩市安良川*=0.6
238	23 18 5	10-41-4	42°01.4'N 14 鹿部町宮浜*=0.9	0° 47.5' E 1	1km N	Л : 2.0

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模			
239	23 19 05	10-41-4	42°01.6'N 鹿部町宮浜 *= 1.2	140° 47.3' E	8km	M: 2.1			
240	23 22 43	渡島地方東部 北海道 1	42°01.7'N 鹿部町宮浜*=0.9	140° 47.4' E	9km	M: 2.1			
241	24 07 11	有明海 熊本県 1	32°45.1′N 宇城市三角町*=1.4 熊z 宇城市不知火町*=0.8	本西区春日=1.3 上天草市	5大矢野町=1.		宇城市松橋町=0.8		
242	24 07 22	1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	29°38.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 43.3' E *=2.3	7km	M: 2.8			
243	24 10 05		29°37.8′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島 鹿児島十島村悪石島*=0		3km	M: 2.8			
244	24 16 11		29°20.1'N 鹿児島十島村悪石島*=1	129° 34.8' E .7	11km	M: 2.8			
245	24 18 53		29° 24.1′ N 鹿児島十島村悪石島*=2	129° 33.1' E	7km	M: 3.3			
246	24 21 17	千葉県 1 東京都 1 神奈川県 1	35°40.9'N 千葉花見川区花島町*=0 東京江戸川区中央=0.5 横浜神奈川区神大寺*=1 横浜保土ケ谷区上菅田町 東伊豆町奈良本*=0.7	. 2 横浜旭区今宿東町*=	=1.1 横浜瀬名				
247	25 01 50		42°01.4'N 鹿部町宮浜*=1.0	140° 47.7' E	10km	M: 2.1			
248	25 03 03	宮城県 2	38° 54.0° N 142° 04.5° E 46km M: 4.2 2 陸前高田市高田町*=1.8 花巻市大迫町=1.8 大船渡市大船渡町=1.7 大槌町上町*=1.7 大船渡市猪川町=1.7 釜石市中妻町*=1.6 一関市室根町*=1.5 一関市藤沢町*=1.5 1 遠野市青笹町*=1.4 一関市千厩町*=1.4 住田町世田米*=1.3 釜石市只越町=1.2 奥州市胆沢*=1.1 平泉町平泉*=1.0 宮古市区界*=1.0 盛岡市山王町=1.0 矢巾町南矢幅*=0.8						
249	25 07 29		29°38.8'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 43.4' E * =0.7	8km	M: 2.2			
250	25 09 41	茨城県北部 茨城県 1	36°42.1'N 日立市助川小学校*=1.3		10km	M: 2.8			
251	25 11 42		43° 13.0' N 根室市落石東 *= 0.7	146° 31.5' E	51km	M: 4.2			
252	25 13 20	渡島地方東部 北海道 1	42°01.8'N 鹿部町宮浜*=0.5	140° 47.5' E	9km	M: 1.8			
253	25 13 47		29°38.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		7km	M: 2.3			
254	25 13 51	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°38.6'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 43.7' E *=0.9	7km	M: 2.6			
255	25 14 01	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°38.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 43.9' E *=2.4	7km	M: 2.8			
256	25 20 07		29°39.3′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島	129° 41.4' E *=0.8	7km	M: 2.4			

地震 番号		原時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	経度		規模	
257	26	10 58		東京練馬区豊玉北 *= 1.5 東京千代田区大手町=1.3 東		=0.9 東京世田	3谷区三軒茶屋*=0.8	
			千葉県 1	東京大田区本羽田*=0.8 東南房総市白浜町白浜*=0.9 富津市下飯野*=0.7 君津市	館山市長須賀=0.9 館	自山市北条 *= 0	0.8 南房総市岩糸*=0.7	
			.,,,,,	茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.7 横浜緑			「*=1.0 川崎宮前区宮前平*=0.9 D丘=0.5)
258	26	14 33	熊本県熊本地方	東伊豆町奈良本*=0.5 32°42.5'N 熊本西区春日=0.9	130° 38.3' E	11km	M: 2.2	
259	26	15 52	有明海	32°48.5′N 玉東町木葉*=1.1 玉名市横		上島*=1.0 熊本	M: 3.0 本西区春日=1.0 熊本北区植木町: 7 大津町引水*=0.6 宇土市浦田	
260	27	19 30		29°35.5′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=	129° 43.2' E 1.3	1km	M: 2.0	
261	28	07 40	紀伊水道 和歌山県 1	33°50.3′N 湯浅町青木 *= 0.7	134° 57.7' E	12km	M: 3.0	
262	28	10 42		35°29.0'N 八百津町八百津*=0.5	137° 22.9' E	57km	M: 2.9	
263	28	11 45		41°27.5'N 函館市泊町*=0.5 東通村砂子又沢内*=0.7	142° 08.8' E	52km	M: 3.7	
264	28	12 11	茨城県沖 茨城県 1	36°33.5'N 大子町池田*=0.7	140° 54.6' E	48km	M: 3.2	
265	28	12 51	北海道北西沖 北海道 1	44° 19.1' N 羽幌町南 3 条=1.1 羽幌町南	141°39.2′E 町*=1.0 苫前町旭*		M: 2.3	
266	28	21 28	釧路沖 北海道 1	42°22.0'N 十勝大樹町生花*=0.5	144° 28.6' E	14km	M: 3.8	
267	28	21 35		29°39.3′N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*= 鹿児島十島村悪石島*=0.9	129° 41.8' E 2.5	8km	M: 3.4	
268	28	22 59		29°38.1'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=		8km	M: 2.5	
269	29	02 35		29°23.2'N 鹿児島十島村悪石島*=2.6	129° 38.1' E	10km	M: 3.3	
270	29	02 39	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°25.4'N 鹿児島十島村悪石島*=0.6	129° 35.2' E	11km	M: 2.3	
271	29	03 48		29°25.5′N 鹿児島十島村悪石島*=1.0	129° 34.4' E	8km	M: 2.4	
272	29	05 39	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°20.8'N 鹿児島十島村悪石島*=1.1	129° 33.1' E	9km	M: 2.5	
273	29	06 23		24°21.6'N 竹富町大原=1.3 与那国町祖 竹富町上原小学校=0.5 竹富	納=1.2 石垣市新栄町	丁*=1.1 与那国	M: 4.5 国町久部良=1.0 石垣市登野城=0.	8
274	29	19 30		36°02.9'N 小川町大塚*=0.8 嵐山町杉	139° 15.3' Е 山*=0.6	5km	M: 2.1	
275	29	19 36	能登半島沖 石川県 1	37°45.6'N 輪島市舳倉島=0.6 珠洲市正	137°25.3'E 院町*=0.6	14km	M: 3.7	
276	29	21 27		29°17.6'N 鹿児島十島村悪石島*=0.5	129° 30.4' E	10km	M: 2.3	

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
277	29 23 33		37°45.5'N 石巻市桃生町*=0.7 登米 相馬市中村*=0.8	141°38.2'E 市南方町 *= 0.5	55km	M: 4.0
278	30 01 01	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°35.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*	129° 45.1' E <=1.1	0km	M: 2.1
279	30 06 30	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.6'N 鹿児島十島村悪石島*=1.1	129° 32.3' E 2	10km	M: 2.5
280	30 17 13	広島県北部 広島県 1	34°57.5′N 庄原市高野町*=0.9	132° 53.5' E	11km	M: 2.8
281	30 18 35	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°35.3'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*	129° 44.4' E ≤=0.9	1km	M: 1.8